APRIL/MAY 2025

23UBA32 — FINANCIAL MANAGEMENT

Time : Three hours Maximum : 75 marks

SECTION A — (10 × 2 = 20 marks)

Answer ALL questions.

1. Show the objectives of financial management.

   நிதி மேலாண்மையின் நோக்கங்களை காண்க.

2. Tell the advantages of public deposit as a source of finance.

   நிதி மூலங்களில் பொது வைப்புத்தொகையின் நன்மைகளைக் கூறுக.

3. Identify the features of a sound capital structure.

   சிறந்த மூலதன கட்டமைப்பின் அம்சங்களை அடையாளம் காண்க.

4. Recall the meaning of cost of retained earnings.

   வைத்திருப்பு வருவாய் மீதான செலவுகள் என்பதன் அர்த்தத்தை நினைவு கூறுக.

Shanmuga Industries Arts & Science College T.V.Malai

5. Outline the significance of capital budgeting.

மூலதன வரவு செலவு திட்டத்தின் முக்கியத்துவத்தை எழுதுக.

6. Explain capital rationing.

மூலதனப் பகிர்வு விளக்குக.

7. Name the different forms of dividend.

பங்காதாய அளிப்பின் பல்வேறு முறைகளை குறிப்பிடுக.

8. What is stock split?

சரக்கு பிளவு என்றால் என்ன?

9. Define working capital.

நடைமுறை மூலதனம் – வரையறு.

10. List out the constituents of current liabilities.

நடப்பு பொறுப்புகளின் கூறுகளை பட்டியலிடுக.

Shanmuga Industries Arts & Science College T.V.Malai

SECTION B — ($5 \times 5 = 25$ marks)

Answer ALL questions.

11. (a) Analyze the importance of finance in business.

வணிகத்தில் நிதியின் முக்கியத்துவத்தை பகுப்பாய்வு செய்க.

Or

கடனீந்தோர் மீது அனுமதிக்கப்பட்ட சராசரி லாபம்

4 வாரம்

சராசரி சரக்கிருப்பு (விற்பனையை பொறுத்து)

12 வாரம்

கூட்டு 10% கணக்கிடப்பட்டதில் இருந்து நிலை இல்லாததற்கு

Shanmuga Industries Arts & Science College T.V.Malai

(b) Examine the functions of a finance manager.

நிதி மேலாளரின் பணிகளை விளக்குக.

12. (a) X and Y are identical firm except X has 10%, 18,00,000 debentures. The earnings before interest and tax of both firms are 20% on total assets, asset value is Rs. 30,00,000 and equity capitalization rate is 15% and corporate tax is 50%. Calculate value of firm according to NI approach.

X மற்றும் Y இரண்டும் ஒரே மாதிரியான நிறுவனங்கள் தனது நிதியில் கடன் இல்லாமல் இருக்கும்போது X மட்டும் 10%, 18,00,000 கடன் பத்திரங்களைக் கொண்டுள்ளது. வட்டி வரிக்கு முந்தைய வருமானம் மொத்த சொத்துக்களில் 20% சொத்து மதிப்பு ரூ. 30,00,000 மற்றும் பங்கு மூலதன ஆக்க விகிதம் 15% மற்றும் கார்ப்பரேட் வரி 50% என அனுமானித்து நிறுவனங்களின் மதிப்பை நிகர வருமான முறைப்படி கணக்கிடுக.

Or

(b) List out the components of cost of capital.

மூலதன செலவின் கூறுகளை பட்டியலிடுக.

13. (a) Survey the merits and limitations of Internal Rate of Return method.

IRR முறையின் நன்மைகள் மற்றும் குறைபாடுகளை ஆய்வு செய்க.

Or

(b) Calculate pay-back period for a project.

Cash outlay - Rs. 2,00,000

Cash inflows:

I Year - Rs. 80,000

II Year - Rs. 40,000

III Year - Rs. 70.000

IV Year - Rs. 30,000

V Year - Rs. 10,000

ஒரு திட்டத்தின் மீளப்பெறுதல் காலத்தினைக் கணக்கிடுக.

ரொக்க வெளியோட்டம் - ரூ. 2,00,000

ரொக்க உள்ளோட்டம் :

I ஆண்டு - ரூ. 80,000

II ஆண்டு - ரூ. 40,000

20. M/s. Senthil industries Ltd, are engaged in large scale customer retailing. From the following information, you are required to forecast their working capital requirements.

Project annual sales	Rs. 8,00,000
Percentage of net profit on sales	25%
Average credit allowed to debtors	8 weeks
Average credit allowed by creditors	4 weeks
Average stock carrying (in terms of sales requirements)	12 weeks

Add 1 0% to computed figures to allow for contingencies.

M/s. செந்தில் தொழிற்சாலை பெரிய அளவில் வாடிக்கையாளர் தொழில் செய்கிறது. கீழே கொடுக்கப்பட்ட தகவல்களிலிருந்து நடைமுறை மூலதன தேவையை கணக்கிடுக.

திட்ட ஆண்டு விற்பனை	ரூ. 8,00,000
நிகர இலாபம் விற்பனையில்	25%
கடனாளி மீது அனுமதிக்கப்பட்ட சராசரி கடன்	8 வாரம்

Shanmuga Industries Arts & Science College T.V.Malai

2	–	30,000
3	–	50,000
4	–	60,000
5	–	40,000

ஐந்தாவது வருட முடிவில் காப்பு மதிப்பு ரூ. 40,000 நிறுமத்தின் ஈட்டு திறன் விகிதம் 10% நிகழ மதிப்பு அளவீடுகள் பின்வருமாறு :

ஆண்டு	1	2	3	4	5
காரணி	0.909	0.826	0.751	0.683	0.621

19. Calculate the value of equity shares by apply Walter's formula from the following details:

(a) 20%

(b) 40%

(c) 60% and r = 15%, ke = 15%, EPS = Rs. 30

கீழ்காணும் அனுமானங்களைக் கொண்டு வால்டர் மாதிரியின் படி பங்கின் மதிப்பினைக் கணக்கிடு.

(அ) 20%

(ஆ) 40%

(இ) 60% மற்றும் r = 15%, ke = 15%, EPS = Rs. 30

உங்கள் கருத்துக்களை எழுதுக.

III ஆண்டு - ரூ. 70,000

IV ஆண்டு - ரூ. 30,000

V ஆண்டு - ரூ. 10,000

14. (a) Write short note on Modigliani Miller Dividend Model.

மோடிக்லியானி மில்லர் பங்காதாய மாதிரி பற்றிய சிறு குறிப்பு எழுதுக.

Or

(b) Ascertain the market value per share using Gorden's model.

Pay out	:	30%
Earnings per share	:	Rs. 45
Return on investment	:	18%
Cost of capital	:	18%

கீழ்காணும் அனுமானங்களை கொண்டு கார்டன் மாதிரியின் பங்கின் சந்தை மதிப்பை காண்க.

பங்காதாயம் வழங்கும் விகிதம்	:	30%
முதலீட்டின் மீதான ஈட்டல்	:	Rs. 45
முதலீட்டின் மீதான வருவாய் விகிதம்	:	18%
மூலதனத்தின் மீதான அடக்கம்	:	18%

15. (a) Explain the operating cycle of working capital.

நடப்பு முதலின் இயக்க சுழற்சியை விளக்குக.

Or

(b) Evaluate the limitations of inadequate and excessive working capital.

பற்றாக்குறை மற்றும் உபரி நடைமுறை முதலில் குறைபாடுகள் பற்றி மதிப்பிடுக.

SECTION C — ($3 \times 10 = 30$ marks)

Answer any THREE questions

16. Assess the sources of long-term finance.

நீண்ட கால நிதி ஆதாரங்களை மதிப்பிடுக.

17. X ltd. issued 10,000, 10% redeemable preference shares of Rs. 100 each. The shares are redeemable after 10 years at a premium of 5%. The cost of issue is Rs.2 per share. Find out the cost of redeemable preference share capital.

X நிறுமம் 10,000, 10% மீட்பு முன்னுரிமைப் பங்குகளை ரூ. 100 வீதம் வெளியிட்டது. 10 வருடங்களுக்குப் பிறகு 5% முனைமத்தில் பங்குகளை மீட்கிறது. வெளியீட்டு செலவு பங்கு ஒன்றுக்கு ரூ. 2 ஆகும். மீட்பு முன்னுரிமைப் பங்கின் அடக்கவிலை செலவைக் கணக்கிடுக.

18. Calculate the net present value from the following data:

Year	Outflows (Rs.)	Inflows (Rs.)
0	1,50,000	–
1	30,000	30,000
2	–	30,000
3	–	50,000
4	–	60,000
5	–	40,000

The salvage value at the end of 5 years is Rs. 40,000. The company's required rate of return is 10%. The following are the present value factors at 10% p.a.

Year	1	2	3	4	5
Factor	0.909	0.826	0.751	0.683	0.621

பின்வரும் புள்ளி விபரங்களிலிருந்து நிகர தற்போதைய மதிப்பினைக் கணக்கிடுக.

ஆண்டு	வெளியோட்டம் (ரூ.)	உள்ளோட்டம் (ரூ.)
0	1,50,000	–
1	30,000	30,000

Shanmuga Industries Arts & Science College T.V.Malai